

⑩ 日本国特許庁 (J P)

⑪ 実用新案出願公開

⑫ 公開実用新案公報 (U)

昭61-37942

⑬ Int. Cl. 4

B 41 J 3/20

識別記号

1 1 3

庁内整理番号

B-8004-2C

⑭ 公開 昭和61年(1986)3月10日

審査請求 未請求 (全2頁)

⑮ 考案の名称 サーマルヘッド

⑯ 実 願 昭59-122498

⑰ 出 願 昭59(1984)8月10日

⑱ 考 案 者 佐 藤 稔 東京都大田区雪谷大塚町1番7号 アルプス電気株式会社内

⑲ 出 願 人 アルプス電気株式会社 東京都大田区雪谷大塚町1番7号

⑳ 実用新案登録請求の範囲

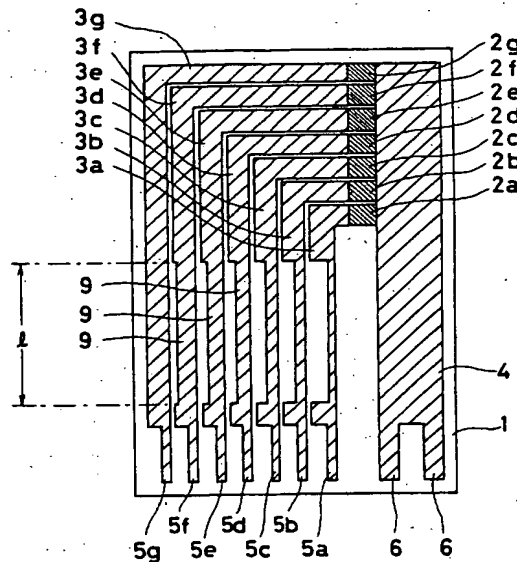
絶縁基板上に互いに分離して配置された複数の発熱抵抗体部と、この各発熱抵抗体部に個別に接続され、ほぼ一定の幅で帯状に形成された個別導体パターン部と、前記各発熱抵抗体部の全てに共通して接続された共通導体パターン部とを備えたサーマルヘッドにおいて、前記個別導体パターン部の途中にほぼ一定の長さで狭くされた幅狭部が形成され、この幅狭部の幅が前記各個別導体パターン部によって変えられていることを特徴とするサーマルヘッド。

図面の簡単な説明

第1図は本考案によるサーマルヘッドの実施例を示す断面図、第2図は従来のサーマルヘッドの一例を示す断面図、第3図は従来のサーマルヘッドの他の例を示す部分断面図、第4図は従来のサーマルヘッドのさらに他の例を示す部分断面図である。

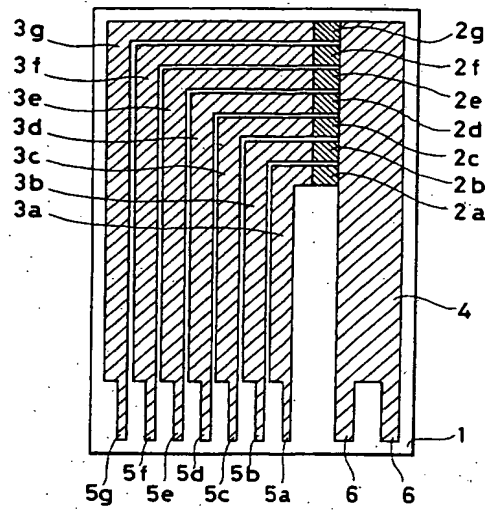
図中、1は絶縁基板、2a~2gは発熱抵抗体部、3a~3gは個別導体部、4は共通導体部、9は幅狭部、lは幅狭部の長さである。

第1図

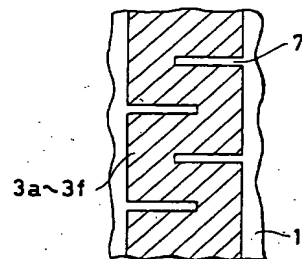


実開 昭61-37942(2)

第2図



第3図



第4図

